



All Dimensions in Inches Unless Otherwise Noted

PHYSICAL

Conductors: 28 AWG 7/36 Tinned Copper
 Insulation: .010" Gray PVC
 Shield: .001" Aluminum/Polyester
 Drain: Two 28 AWG 7/36 Tinned Copper
 Temperature Rating: 105°C
 Jacket: .030" Nom Black PVC

ELECTRICAL

Impedance: 70 ohms¹ 50 ohms²
 Capacitance: 40 pF/ft¹ 50pF/ft² @ 1 MHz
 Propagation Delay: 1.6 ns/ft
 Voltage Rating: 300 V
 Current Rating: 1 A at 10°C Rise Above Ambient
 Insul. Resistance: 10¹⁰ ohms – 10 ft MIN.

Part Number	Count	A Span, Inches(mm)	B Span, Inches(mm)	C Span
151-2831-009	9	.450(11,43) Nom	.400±0.007(10,16±0,18)	.510
151-2831-010	10	.500(12,7) Nom	.450±0.007(11,43±0,18)	.560
151-2831-014	14	.700(17,78) Nom	.650 ±0.007(16,51±0,18)	.760
151-2831-016	16	.800(20,32) Nom	.750 ±0.011(20,32±0,28)	.860
151-2831-020	20	1.000(25,40) Nom	.950 ±0.011(24,13±0,28)	1.060
151-2831-024	24	1.200(30,48) Nom	1.150 ±0.011(29,21±0,28)	1.260
151-2831-025	25	1.250(31,79) Nom	1.200 ±0.011(30,48±0,28)	1.310
151-2831-026	26	1.300(33,02) Nom	1.250 ±0.011(31,75±0,28)	1.360
151-2831-034	34	1.700(43,18) Nom	1.650 ±0.011(41,90±0,28)	1.760
151-2831-036	36	1.800(45,72) Nom	1.750 ±0.015(44,45±0,38)	1.860
151-2831-037	37	1.850(46,99) Nom	1.800 ±0.015(45,72±0,38)	1.910
151-2831-040	40	2.000(50,80) Nom	1.950 ±0.015(49,53±0,38)	2.060
151-2831-050	50	2.500(63,50) Nom	2.450 ±0.015(62,23±0,38)	2.560
151-2831-060	60	3.000(76,20) Nom	2.950 ±0.015(74,93±0,38)	3.060
151-2831-064	64	3.200(81,28) Nom	3.150 ±0.015(80,01±0,38)	3.260

¹Above values measured Ground-Signal-Ground
²Above values measured Ground-Signal-Ground with Shield also Grounded

Approvals: UL CL2 105°C
 CSA AWM FT-1

DRAWN	PROD ENG	QA	MKT	P/ECN#	DRAWING NO.	AMPHENOL SPECTRA-STRIP 720 SHERMAN AVE TEL (203) 281-3200 HAMDEN CT 06514 FAX (203) 281-5872	Rev H
				1094	TITLE: Jacketed, Shielded Planar Cable		Sheet
					with Zip Inner		1 of 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.